

## **APÉNDICE I**

### **INFORMACION SOBRE GAVIOTAS, PARA EL PERSONAL DEL AEROPUERTO ENCARGADO DEL CONTROL DE FAUNA SILVESTRE**

## **INFORMACION SOBRE GAVIOTAS, PARA EL PERSONAL DEL AEROPUERTO ENCARGADO DEL CONTROL DE LA FAUNA SILVESTRE**

1. A nivel mundial, existen al rededor de 50 especies de gaviotas, de las cuales se encuentran regularmente 15 en Norteamérica.
2. Las gaviotas son las aves que con mayor frecuencia son reportadas en los impactos con aeronave civiles en los E.U.A. De 1990 a 1998, cerca del 30% de todas las aves identificadas que se vieron involucradas en impactos con aeronaves fueron gaviotas.
3. Ambos sexos poseen un plumaje idéntico, pero los machos son generalmente un poco más grandes que las hembras. Por ejemplo, la gaviota reidora macho pesa en promedio 10% más que la hembra, mientras que la gaviota plateada macho pesa 19% más que la hembra.
4. Las gaviotas son generalmente longevas, con rangos de supervivencia del 70 al 90% anual. Se ha recuperado un buen número de gaviotas plateadas, después de 20 años de haber sido marcadas con bandas de identificación, el registro más antiguo es superior a los 30 años. Las gaviotas comienzan a perder sus marcas por uso o corrosión después de 10 ó 15 años, de manera que no sabemos realmente cuánto pueden vivir en el medio natural.
5. Las gaviotas hembras y machos forman parejas en la temporada de anidación y ambos sexos contribuyen de manera equitativa a la construcción del nido, la incubación y alimentación de la descendencia. El tamaño de la nidada es normalmente de 3 huevos y la incubación toma entre 20 (gaviota reidora) a 28 días (gaviotas sombría mayor). El plumaje juvenil aparece después de 35 días (gaviota reidora) o 50 días (gaviota sombría mayor). Las gaviotas pueden volver a construir sus nidos si éstos son destruidos al principio de la temporada de anidación.
6. El cuerpo de las gaviotas alcanza su tamaño de adulto dentro de las 6 a 8 primeras semanas después de la eclosión del huevo, pero no obtienen su plumaje de adultos ni su madurez sexual hasta los 2 años (para gaviotas pequeñas) o 4-5 años (para gaviotas grandes). Su plumaje es generalmente café entre el verano y el otoño del año de crianza. Este plumaje adquiere más características de adulto con cada cambio. El plumaje de gaviotas inmaduras, puede ser muy variable, por lo que la identificación de especies y la detrmnación de su edad, puede resultar algunas veces muy difícil.

### **Fuentes de información sobre gaviotas**

- Dunning, J. B. Jr., (ed). 1993. *CRC Handbook of Avian Body Masses*. CRC Press, Boca Ratón, Florida. 371 p. (Pesos de aves en todo el mundo)
- Ehrlich, P. R., D. S. Dobkin, y D. Wheye. 1988. *The Birder's Handbook*. Simon y Schuster, New York. 785 p. (Proporciona información, convenientemente resumida, sobre la historia de vida de las gaviotas y la mayoría de las especies de aves de Norteamérica).
- Grant, P. J. 1986. *Gulls: A Guide to Identification*. Buteo Books, Vermilion, South Dakota. 352 p. (Detalla las características del plumaje de las gaviotas en todas las edades).

## HOJA INFORMATIVA DE ESPECIES COMUNES DE GAVIOTAS EN NORTEAMÉRICA

Especie	Peso promedio del cuerpo: libras (gramos)			Tamaño promedio: pulgadas (centímetros)		Edad (años) de la primera reproducción
	Macho	Ambos sexos	Hembra	De pico a cola	Con alas extendidas	
Gaviota de Bonaparte <i>Larus philadelphia</i>		0.5 (212)		11 (28)	32 (81)	2-3
Gaviota de Franklin <i>Larus pipixcan</i>		0.6 (280)		11 (28)	35 (89)	2-3
Gaviota reidora <i>Larus atricilla</i>	0.8 (345)		0.7 (312)	13 (33)	41 (104)	2-3
Gaviota cana <i>Larus canus</i>	1.0 (432)		0.8 (375)	14 (35)	42 (107)	3-4
Gaviota pico anillado <i>Larus delawarensis</i>	1.2 (566)		1.0 (471)	16 (41)	49 (124)	3-4
Gaviota californiana <i>Larus californicus</i>	1.4 (657)		1.2 (556-9)	17 (43)	52 (132)	3-4
Gaviota plateada <i>Larus argentatus</i>	2.7 (1226)		2.3 (1044)	20 (51)	55 (140)	3-5
Gaviota alaglauca <i>Larus glaucascens</i>		2.2 (1010)		22 (56)	54 (137)	3-5
Gaviota occidental <i>Larus occidentalis</i>		2.2 (1011)		21 (53)	55 (140)	3-5
Gaviota sombría mayor <i>Larus marinus</i>	4.0 (1829)		3.3 (1488)	24 (61)	65 (165)	4-5